

## TRIS® COPRICORDOLO 20X25X25 - ART. 576

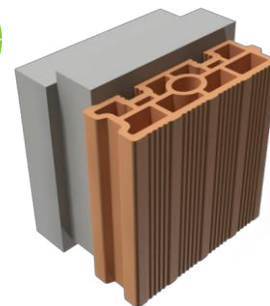
### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

#### CARATTERISTICHE GENERALI

|  |      |          |
|--|------|----------|
| Dimensioni (S x L x H)                           | cm   | 20x25x25 |
| Peso cad.  | kg   | 4        |
| Pezzi pacco                                      | N°   | 80       |
| Pezzi al m <sup>2</sup>                          | N°   | 15,4     |
| Pezzi al m <sup>3</sup>                          | N°   | 80       |
| Peso pacco                                       | kg   | 320      |
| Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ " | W/mK | 0,045    |
| Composizione del blocco (laterizio+isolante)     | cm   | 8+12     |



Stabilimento: Todi



#### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

|                      |                   |     |
|----------------------|-------------------|-----|
| Percentuale foratura | %                 | 50  |
| Massa volumica lorda | kg/m <sup>3</sup> | 820 |

### CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

#### CARATTERISTICHE TERMICHE

|   |                    |       |
|---|--------------------|-------|
| Conducibilità termica " $\lambda$ "               | W/mK               | 0,047 |
| Trasmittanza termica "U"                          | W/m <sup>2</sup> K | 0,224 |
| Massa superficiale "M <sub>s</sub> "              | kg/m <sup>2</sup>  | 73    |
| Trasmittanza termica periodica "Y <sub>IE</sub> " | W/m <sup>2</sup> K | 0,152 |
| Sfasamento "S"                                    | ore                | 4,85  |
| Fattore di attenuazione "fa"                      | adim.              | 0,678 |

#### CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

|   |         |                              |
|---|---------|------------------------------|
| Calore specifico "C <sub>p</sub> "              | J/kgK   | 1000                         |
| Permeabilità al vapore " $\delta$ "             | kg/msPa | 20x10 <sup>-12</sup>         |
| Resistenza alla diffusione del vapore " $\mu$ " | adim.   | 10                           |
| Verifica rischio muffa                          |         | nessun rischio               |
| Verifica di glaser                              |         | la parete non forma condensa |